

brother[®]
at your side

Innov-is 4000

Uitmuntend in naaien en borduren



Innov-is 4000

Maak snel en eenvoudig de mooiste naai- en borduurprojecten.

- 300mm x 180mm borduurgebied
- 282 ingebouwde borduur motieven
- Groot naaioppervlak
- 100+ steekcombinaties
- 1000 steken per minuut
- USB poorten voor PC connectie

Innov-ís 4000

Ervaar geweldig en snel naaien...



Tot 1000 steken per minuut

De Innov-ís 4000 kan zeer snel naaien, zodat u projecten snel kunt afronden, en doorgaan met het volgende.

Kies elke keer de beste steek

Kies uit meer dan 1200 functionele- en decoratieve steken waaronder 16 knoopsgatstijlen en 3 naai lettertypen.



Extra groot werkgebied

Het platte, brede werkgebied geeft u de ruimte om uw stof in controle te hebben. Zelfs bij de grootste projecten zoals lakens en quilts.



Decoratieve steken

Inclusief een serie grote decoratieve steken die ideaal zijn voor decoratie in huis, kleding versiering, quilts, enz.



My custom stitch™

Het maakt niet uit wat voor steek uw voorkeur heeft. U heeft de vrijheid uw eigen steek te ontwerpen, direct op het LCD scherm. Met de 'My custom stitch™' functie.

Persvoet hevel

Pas de persvoetdruk aan, kies uit 3 verschillende niveau's, en u kunt zelfs de lastigste stoffen of dikke zomen maken, zonder problemen.

Ruime serie accessoires meegeleverd

Naaien of quilten is veelzijdiger met accessoires zoals een boventransportvoet, fantasie quiltvoet, zijsnijder en kniehevel.



Innov-ís 4000

Secuur en eenvoudig borduren...



Groot borduurgebied

- ✦ 300mm x 180mm borduurgebied

Het extra grote borduurgebied van de Innov-ís 4000 geeft ruimte voor nog mooiere en grotere ontwerpen. Werk grote borduurpatronen uit zonder dat het nodig is om opnieuw in te spannen.



Ruime keuze uit ingebouwde ontwerpen

- ✦ Totaal 282 ingebouwde borduurmotieven, waaronder 80 éénpuntsmotieven, 15 erfstuk steken, 102 randen, 28 kruissteken en 57 bloemletters.

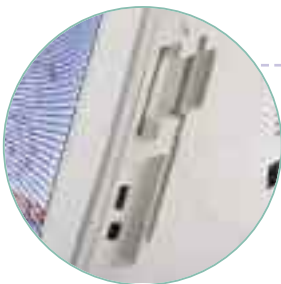
De Innov-ís 4000 heeft standaard honderden ingebouwde ontwerpen en monogram lettertypen. Het is nooit makkelijker geweest om een project te beginnen. Kies simpelweg uw favorieten en combineer deze met andere ontwerpen om uw eigen stijl te creëren.



Helder, gebruiksvriendelijk kleuren LCD touchscreen

- ✦ Het extra grote kleuren LCD scherm biedt u de mogelijkheid om borduursels te bewerken in hoge resolutie

Creëer gemakkelijk verfijnde lay-outs. Het duidelijke hoge resolutie scherm heeft een brede kijkhoek zodat u eenvoudig een volledig voorbeeld van uw gekozen ontwerp kunt zien. Gebruik eenvoudig het touchscreen om uw patroon uit te werken. Creëer spiegelbeelden, roteer, vergroot/verklein, pas de letterafstand aan en veel meer.



Importeer/exporteer direct patronen

- ✦ USB poort voor verbinding met PC (kabel meegeleverd)

Via PC of stekkaart, hebben wij het makkelijk gemaakt om uw eigen patronen in en uit te voeren. Voer een stekkaart in, een USB geheugenstick of verbind de Innov-ís 4000 met uw PC en verzend uw borduurontwerp rechtstreeks naar de machine. Met de optionele PE-design ontwerpsoftware kunt u talrijke afbeeldingstypes in steekgegevens (PES) omzetten.

Hervat functie

Als de stroom onverhoopt uitvalt zal de Innov-ís 4000 terugkeren naar de steek waar deze gebleven was en zal vanaf dit punt verder borduren.





Snel, precies borduren

- ✦ Tot 1000 steken per minuut & automatische draadknipfunctie

Innov-is 4000 heeft een hoge maximum borduursnelheid zodat u in korte tijd een groot gebied van ingewikkeld borduurwerk kunt voorzien. Het schuifmechanisme laat u snel het borduurraam vastzetten en verwijderen, terwijl de automatische draadknipfunctie direct de onder en bovendraad knipt, dit bespaart u tijd.



Snelle en eenvoudige garen selectie

- ✦ Ingebouwd garenkleuroverzicht

U hoeft nooit meer naar die ene goede kleur te zoeken. Het ingebouwde garenkleuroverzicht labelt de kleuren in uw patroon met een nummer dat correspondeert met uw garen. Hierdoor wordt garen selecteren nog eenvoudiger.

- ✦ Ingebouwd garenkleuroverzicht van concurrentie

Naast het Brother garenkleuroverzicht, herkent de Innov-is 4000 garen van vijf andere producenten. Wanneer uw patroon vraagt om een specifieke kleur, dan kiest u de naam van uw producent op het scherm en de juiste kleur wordt weergegeven.



Randen functie

Maak originele en unieke randontwerpen met repeterende patronen.



Naai met de borduurunit geïnstalleerd

U hoeft de borduurunit niet te verwijderen als u tussen het borduren door even wilt naaien. Heel gemakkelijk!



Eenvoudige controle

- ✦ De snelheidsregelaar kan worden aangepast om zigzag breedte in te stellen.

De programmeerbare snelheidsregelaar maakt het mogelijk om de steekbreedte in te stellen. Hiermee kunt u uw eigen zigzagpatronen maken, terwijl u naait.



Automatische draadspanning

- ✦ Intelligente stofdikte sensor en automatische draadspanning

'Automatische draadspanning' voelt hoe dik uw stof is en past daar direct de draadspanning op aan. Perfect voor lastige stoffen.



Handige centrale bediening

Voor uw gemak, zijn alle knoppen op één plek verzameld.

- ✦ Persvoethevel – Tilt de persvoet omhoog voor u.
- ✦ Knipmechanisme - Knipt automatisch de boven en onderdraad.
- ✦ Naaldpositieknop – Zet de naald omhoog of omlaag.
- ✦ Achteruitverstevingsteektoets - Naait automatisch 4 verstevigingsteken. Naait rechte steken en zigzagsteken achteruit op lage snelheid.
- ✦ Start/stop LED toets - Rood/groen licht geeft aan wanneer of de machine gereed is om te naaien.



Vol automatisch inrijgsysteem & draadknipfunctie

Eén druk op de knop en de naald is ingeregend.

De draadknipfunctie knipt de draad tussen verschillende kleuren.



Groot borduurgebied

Boven- & onderdraad-sensoren

Ingebouwde sensoren waarschuwen u als een draad breekt of bijna op is.



7-punts transporteur

Extra "tanden" voor betere doorvoer, waarmee u betere steken kunt zetten.



Snel plaatsen van de spoel

Plaats een volle spoel en u kunt beginnen.



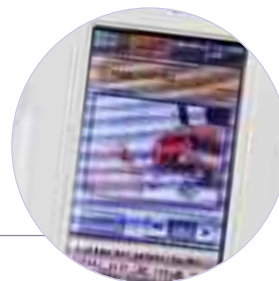
Vrijstaande spoelwinder

Windt een nieuwe spoel terwijl u doorgaat met naaien.



Verlicht LCD touchscreen

- ✦ Bewerk uw ontwerp op het scherm
- ✦ Pas instellingen aan ✦ 13 ingebouwde talen
- ✦ Leerprogramma's - ingebouwde hulpfunctie. Helpt u de beste instellingen voor uw naaiwerk te vinden.

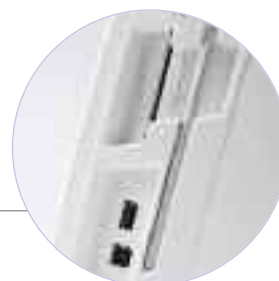


USB poorten

Verzend borduurontwerpen van en naar uw PC. Sluit USB apparaten aan zoals geheugensticks, harde schijf of geheugenkaartlezer.

Borduurkaartopening

Verplaats direct borduurpatronen van de Brother borduurkaart naar de machine.



Kniehevel

Maak uw handen vrij door de knielift te gebruiken om de persvoet omhoog te tillen. Ideaal te gebruiken bij grote projecten zoals quilts.



Super heldere LED verlichting



brother[®]
at your side

Innov-ís 4000

Meer dan 1200 steken...

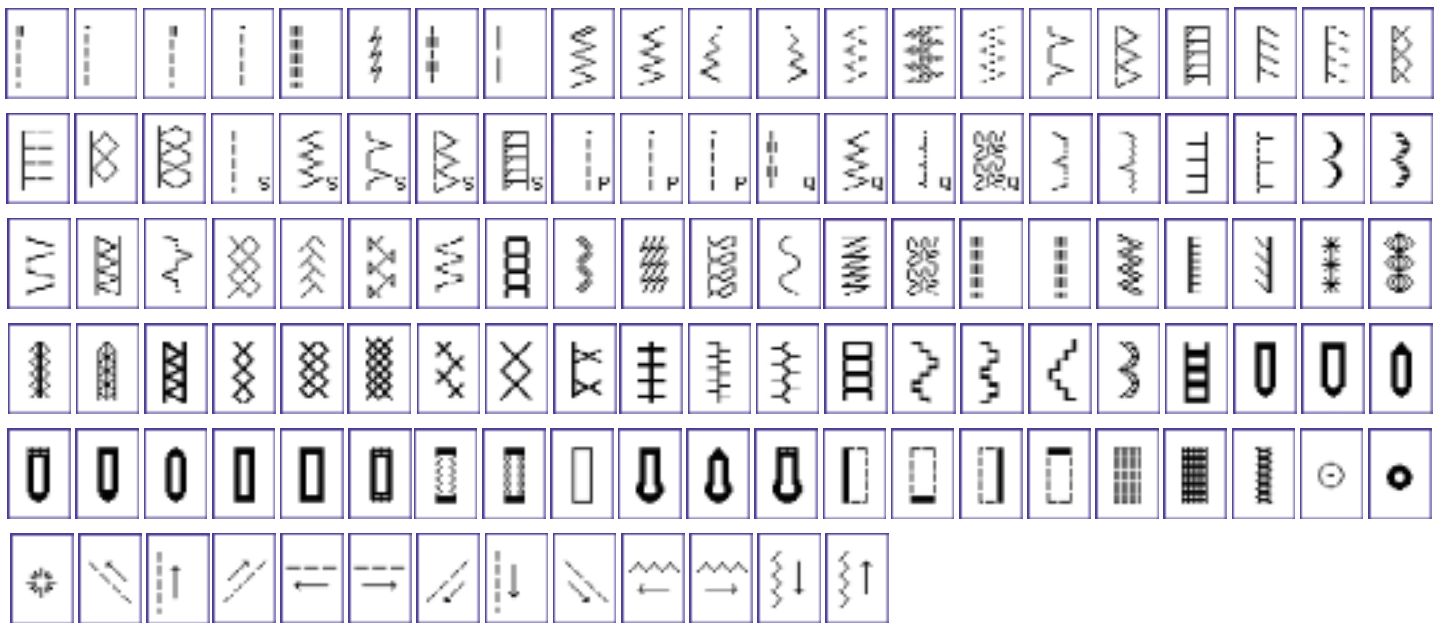
565 decoratieve steken*

*Enkele ontwerpen kunnen worden gemaakt in verschillende breedtes of formaten, welke niet worden getoond in dit overzicht.





118 functionele steken



588 letters*



*Alle letters kunnen in twee formaten worden gemaakt



Functie	Voordelen
Meer dan 1200 ingebouwde steken	Zeer ruime keuze, voor al uw naaiwerk.
118 functionele steken inclusief rechte, zigzag, overhandse, blindzoom, afwerk, oogje, knopen aanzetten, band of elastiek bevestigen, applicatie, schelp, smock, faggot, erfstuk, quilt	Hiermee vindt u altijd de goede steek bij uw toepassing.
15 automatische 1-stapsknoopsgatstijlen plus 1 vierstapsknoopsgat	Speciale knoopsgatvoet naait uw knoopsgat op maat. Keuze uit verschillende stijlen, geschikt voor de meeste stoffen.
3 monogramstijlen	Voeg verschillende letterstijlen toe. Bijvoorbeeld handig op labels.
565 decoratieve steken	Voegt een professionele en decoratieve afwerking toe aan ieder project. Alle decoratieve steken kunnen nu worden gecombineerd om exclusieve steken te maken. Alle decoratieve steken kunnen horizontaal en verticaal worden gespiegeld.
Multi-directie doorvoer	Nu kunt u in 8 richtingen rechte steken naaien en zigzag in 4 richtingen, zonder dat de stof hoeft te worden gedraaid. Erg handig voor patchwork en moeilijk bereikbare plaatsen.
Automatische persvoethevel	Persvoet omhoog of omlaag met één druk op de knop.
3 niveau's in persvoet hoogte	U heeft de vrijheid om het materiaal van uw keuze te gebruiken.
2 x USB poorten	Verzend of ontvang patronen d.m.v. een van de USB poorten. Alle populaire geheugenkaarten kunnen worden gebruikt en ook directe verbinding met uw PC. Dat is onuitputtelijk geheugen.
Volledig automatisch inrijgsysteem	Eén druk op de knop en de garens rijgt automatisch door de naald.
Snelheidsregelaar	Programmeer de snelheidsregelaar om de steekbreedte in te stellen. Ideaal om uw eigen satijn en zigzag steken te creëren terwijl u naait.
Aanpasbare persvoetdruk	Voor lastige stoffen kunt u de druk op de persvoet aanpassen.
Daglichtverlichting (meerdere)	Een goed verlicht werkgebied maakt het makkelijker om met donkere stoffen te werken.
My custom stitch™ ontwerper	Maak of kopieer uw eigen steek, bewaar die in het geheugen, zodat u nog meer steken heeft om uit te kiezen.
1000 spm naaisnelheid	Ontwerpen kunnen nu nog sneller worden gecreëerd.
Groot Kleuren LCD bedieningscherm (212mm X 80mm)	Raak simpelweg het scherm aan om borduurpatronen, steken en hulp(video's) te selecteren. U ziet zelfs de exacte kleur en textuur van het ontwerp voordat u begint.
Onthoud speciale steek aanpassingen	Bewaar aanpassingen en veranderingen aan ingebouwde steken zodat u ze later nog eens kunt gebruiken. Er zijn 5 geheugen plaatsen per steek.
Nieuwe spoel opwind functie	Spoelwinden terwijl u naait.
Extra groot naaioppervlak	Ideaal voor quilters, grote projecten zijn makkelijk te hanteren.
Transporteur verzinker	Handige knop om de transporteur te laten zakken zodat u uit de vrije hand kunt werken.
Kniehevel	Hiermee heeft u echt uw handen vrij voor uw werk. Eenvoudig te installeren en direct te gebruiken.
Automatische draadknipfunctie	Knipt boven en onderdraad automatisch aan het eind van elke taak en gedurende kleur wisselingen tijdens het borduren.
Draadknip en "wis"functie	De machine knipt automatisch springsteken en borduurt verder.
Inspanraam met schuifmechanisme	Het schuifmechanisme laat u snel het borduurraam bevestigen en verwijderen.
282 ingebouwde borduurmotieven inclusief - 80 eenpunts motieven, 15 erfstuk steken, 102 randen, 28 kruissteken & 57 bloemletters	Selecteer uit de ruime keuze ontwerpen en combineer die met steken om oogverblindende stukken te creëren.
10 randstijlen met 12 steekstijlen	Geef uw ontwerp een gouden randje (of iets anders, dat is aan u).
13 monogramletters	Voeg letters toe aan uw ontwerp om deze nog persoonlijker te maken. Alle letters zijn op maat te maken. En passen dus altijd zoals u wilt.
Ingebouwde randfunctie	Maak eenvoudig mooie randen met de unieke ingebouwde functie om randen te maken.
Patroon rotatie	Draai elk patroon in stappen van in 1 graad. Plaatsen van een ontwerp is dus altijd mogelijk.
Groot 300mm X 180mm (11.75" x 7") borduurgebied	Nu nog grotere borduurontwerpen mogelijk. Borduur de achterkant van een jasje, in één borduurring.
Hervat functie	De machine gaat terug naar de laatst gemaakte steek mocht de stroom onverhoopt uitvallen.
Aantal steken in ontwerp en aantal tot nu toe genaait	U kunt overal in uw ontwerp beginnen of doorgaan, dankzij het steeknummer dat in het scherm staat vermeld.
Middelpunt en rasterlijnen	Het scherm kan een middelpunt en raster weergeven. Zo wordt het lijnen en plaatsen van ontwerpen makkelijk.

Optionele mogelijkheden...



Groot werkblad

Voor een nog grotere werkruimte.



Klossenstandaard

Bespaar tijd bij het verwisselen van garen. De garenstandaard kan tot 10 klossen bevatten.



Luxe pakket

- ✦ Automatische stof sensor.
- ✦ Maakt het mogelijk om op het LCD scherm te navigeren met een USB muis.
- ✦ Maakt het mogelijk om USB hubs aan te sluiten en zo toegang te hebben tot nog meer geheugen systemen.
- ✦ Sleep borduurpatronen om deze te positioneren.
- ✦ Inclusief 3 nieuwe verschillende quiltvoeten:
Vrije quiltvoet "C" voor meer controle bij rechte steken in de middelste naaldstand.
Open quiltvoet "O" voor beter zicht.
Echo quiltvoet "E" voor perfect echo quilten.
- ✦ Verklein letter spatiering in borduurlettertypes.



Luxe upgrade pakket

- ✦ Er zijn 28 unieke borduurpatronen toegevoegd die u kunt gebruiken als randen.
- ✦ 150 decoratieve naaisteken die u kunt borduren i.c.m. het randenborduurraam.
- ✦ Met de nieuwe applicatiemakerfunctie kunt u eenvoudig applicaties maken.
- ✦ Verander de achtergrondkleur van het LCDscherm in 4 verschillende kleuren voor beter contrast.
- ✦ Aanwijspijl van de USB muis* kunt u wijzigen in 3 verschillende vormen.
- ✦ U kunt gecombineerde letterpatronen scheiden zodat u de letters vrij kunt aanpassen.
- ✦ Rijgfunctie verstevigd stoffen voor machine borduren.
- ✦ Er zijn 2 cyrillische en 2 kleine lettertypen toegevoegd..



PE-Design

Met deze software kunt u patronen scannen van uw favoriete tekeningen, foto's of clip-art plaatjes en deze omzetten naar een borduurpatroon.



PE Design Lite

Ontworpen voor beginners, deze eenvoudige software maakt het mogelijk om patronen te scannen van uw favoriete tekeningen, foto's of clip-art plaatjes en deze omzetten naar een borduurpatroon.

* Vereist extra aankoop.



Borduurgaren

Grote collectie van hoge kwaliteit borduurgaren



Borduurkaarten bibliotheek

Honderden fantastische patronen om uit te kiezen



Huidkleurige garen

Tien subtiele tinten, perfect voor het borduren van gezichten, ideaal voor gebruik met de Foto Steek functie in PE-Design



Borduur spoelgaren

Polyester spoelgaren leverbaar in zwart en wit



Metallic garen

Veertien metallic gekleurde garens, op basis van een sterke polyester vezel geven een schittering aan uw borduurprojecten



Steunstof

Opstrijkbare steunstof en in water oplosbare steunstof

Meegeleverd

- ✦ Knoopsgatvoet "A"
- ✦ Borduurvoet "W"
- ✦ Overhandse steekvoet "G"
- ✦ Monogramvoet "N"
- ✦ Ritsvoet "I"
- ✦ Zigzagvoet "J" (op machine)
- ✦ Blindzoomvoet "R"
- ✦ Knoopaanzetvoet "M"
- ✦ Boventransportvoet
- ✦ Zijsnijdervoet
- ✦ Fantasiequiltvoet
- ✦ Tornmesje
- ✦ Spoel × 10
- ✦ Naaldsetje
- ✦ Tweelingnaald
- ✦ Schaar
- ✦ Krijtje
- ✦ Schoonmaakborsteltje
- ✦ Gaatjesponser
- ✦ Schroevendraaier (groot)

- ✦ Schroevendraaier (klein)
- ✦ Kloskap (klein)
- ✦ Kloskap (medium) × 2
- ✦ Kloskap (groot)
- ✦ Verticale klossen
- ✦ Klosvilt
- ✦ Schijfvormige schroevendraaier
- ✦ Klosnetje
- ✦ Borduurramenset (klein)
H 2 cm × B 6 cm (H 1 inch × B 2-1/2 inch)
- ✦ Borduurramenset (medium)
H 10 cm × B 10 cm (H 4 inch × B 4 inch)
- ✦ Borduurramenset (groot) H
18 cm × B 13 cm (H 7 inch × B 5 inch)
- ✦ Borduurramenset (extra groot)
H 30 cm × B 18 cm (H 12 inch × B 7 inch)
- ✦ Voetpedaal
- ✦ Borduursteekplaatdeksel
- ✦ Raster set
- ✦ Schermaanraakpen (stylus)

- ✦ Kniehevel
- ✦ USB-kabel
- ✦ Spoelhuis (roze schroef)
- ✦ Steekplaat voor rechte steek
- ✦ Spoelhuisdeksel met koordgeleider (met één gat)
- ✦ Onderdraad voor borduren
- ✦ Steunstof
- ✦ Bedieningshandleiding
- ✦ Beknopte bedieningsgids
- ✦ Draagkoffer voor borduurtafel
- ✦ Harde koffer

Gebruik altijd accessoires
aanbevolen voor deze machine



brother
at your side

Brother International (Nederland) BV

Postbus 600, 1180 AP Amstelveen
Tel: +31(0)20 - 545 12 51 Fax: +31(0)20 - 643 64 95
Website: www.brother.nl

Specificaties kunnen zonder tegenbericht worden gewijzigd.
Brother is een geregistreerd handelsmerk van Brother Industries Ltd. Merk- en productnamen zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van de betrokken bedrijven.

Contact